

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

(1 / 13 ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)					届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体	小計				
1	亜鉛の水溶性化合物	3385				3385	39389	42774	92%	8%
2	アクリルアミド	2				2	2	3	43%	57%
3	アクリル酸	37				37	19488	19525	100%	0%
4	アクリル酸エチル		819	7		826	425	1251	34%	66%
5	アクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル		819	7		826		826	-	-
6	アクリル酸メチル		819	7		826	2728	3554	77%	23%
7	アクリロニトリル			981		981	21231	22212	96%	4%
8	アクロレイン		191	3164	16216	19571	0	19571	0%	100%
9	アジピン酸ビス(2-エチルヘキシル)	1158				1158	0	1158	0%	100%
11	アセトアルデヒド		1191	17403	143624	162217	2	162219	0%	100%
12	アセトニトリル	670	118			787	3188	3975	80%	20%
13	2, 2'-アゾビスイソブチロニトリル	0				0	0	0	0%	100%
15	アニリン	0				0	12	12	99%	1%
16	2-アミノエタノール	33510	1855	20047		55412	2450	57862	4%	96%
17	N-(2-アミノエチル)-1, 2-エタンジアミン(別名ジエチレントリアミン)	9				9	8	16	47%	53%
18	5-アミノ-1-[2, 6-ジクロロ-4-(トリフルオロメチル)フェニル]-3-シアノ-4-[(トリフルオロメチル)スルフィニル]ピラゾール(別名フィプロニル)		1276	1		1277		1277	-	-
19	3-アミノ-1H-1, 2, 4-トリアゾール(別名アミトロール)						0	0	-	-
20	2-アミノ-4-[ヒドロキシ(メチル)ホスフィニル]酪酸(別名グルホシネート)		1100	3148		4248		4248	-	-
21	メタ-アミノフェノール	6				6	0	6	0%	100%
22	アリルアルコール						190	190	-	-
23	1-アリルオキシ-2, 3-エポキシプロパン						20	20	-	-
24	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(アルキル基の炭素数が10から14までのもの及びその混合物に限る。)	159632	13596	285511		458738	1178	459916	0%	100%
25	アンチモン及びその化合物	719	0	0	0	719	2117	2836	75%	25%
26	石綿				7	7	0	7	0%	100%
27	3-イソシアナトメチル-3, 5, 5-トリメチルシクロヘキシル=イソシアネート						13	13	-	-
28	イソブレン			27501		27501		27501	-	-

排出年度：平成20年度

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
29	4, 4' - イソプロピリデンジフェノール (別名ビスフェノールA)	94				94	58	152	38%	62%
30	4, 4' - イソプロピリデンジフェノールと1-クロロ-2, 3-エポキシプロパンの重縮合物 (別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂) (液状のものに限る。)	1889	1962			3850	22	3872	1%	99%
32	2-イミダゾリジンチオン	54				54		54	-	-
33	1, 1' - [イミノジ(オクタメチレン)] ジグアニジン (別名イミノクタジン)						0	0	-	-
34	エチル=2-[4-(6-クロロ-2-キノキサリニルオキシ)フェノキシ]プロピオナート (別名キザロホップエチル)		14			14		14	-	-
36	O-エチル=O-(6-ニトロメタートリル)=セカンダリ-ブチルホスホルアミドチオアート (別名ブタミホス)		198			198		198	-	-
37	O-エチル=O-4-ニトロフェニル=フェニルホスホチオアート (別名EPN)		95			95	253	347	73%	27%
38	N-(1-エチルプロピル)-2, 6-ジニトロ-3, 4-キシリジン (別名ペンディメタリン)		3183			3183	1	3184	0%	100%
39	S-エチル=ヘキサヒドロ-1H-アゼピン-1-カルボチオアート (別名モリネート)		6744			6744		6744	-	-
40	エチルベンゼン	80241	140131	13228	188105	421704	485089	906793	53%	47%
42	エチレンオキシド	1966	3960			5926	4390	10316	43%	57%
43	エチレングリコール	68433	17279	3417		89129	127205	216334	59%	41%
44	エチレングリコールモノエチルエーテル	4663	593			5256	8400	13657	62%	38%
45	エチレングリコールモノメチルエーテル	299				299	3711	4010	93%	7%
46	エチレンジアミン	104				104	277	381	73%	27%
47	エチレンジアミン四酢酸	7230		145		7375	0	7375	0%	100%
49	N, N' - エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガン (別名マンネブ)		350			350		350	-	-
50	N, N' - エチレンビス(ジチオカルバミン酸)マンガンとN, N' - エチレンビス(ジチオカルバミン酸)亜鉛の錯化合物 (別名マンコゼブ又はマンゼブ)		7410			7410	0	7410	0%	100%
51	1, 1' - エチレン-2, 2' - ビピリジニウム=ジプロミド (別名ジクアトジプロミド又はジクワット)		1883	1584		3467		3467	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)					届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体	小計				
54	エピクロロヒドリン	1				1	5819	5820	100%	0%
55	2, 3-エポキシ-1-プロパノール						0	0	-	-
56	1, 2-エポキシプロパン(別名酸化プロピレン)						154	154	-	-
57	2, 3-エポキシプロピルフェニルエーテル		2			2	20	22	93%	7%
58	1-オクタノール	0				0	0	0	0%	100%
59	パラ-オクチルフェノール						0	0	-	-
60	カドミウム及びその化合物	7	0	0	0	7	178	185	96%	4%
61	イプシロン-カプロラクタム	15				15	0	15	1%	99%
63	キシレン	283882	528339	37813	679668	1529702	1688513	3218215	52%	48%
64	銀及びその水溶性化合物	639				639	6	645	1%	99%
65	グリオキサール	4				4	27	31	88%	12%
66	グルタルアルデヒド	48				48	0	48	0%	100%
67	クレゾール	6	96	341		443	316	758	42%	58%
68	クロム及び三価クロム化合物	1350	0	0	0	1350	4225	5575	76%	24%
69	六価クロム化合物	1398	296			1694	114	1808	6%	94%
74	クロロエタン						4100	4100	-	-
75	2-クロロ-4-エチルアミノ-6-イソプロピルアミノ-1, 3, 5-トリアジン(別名アトラジン)		176			176		176	-	-
76	2-クロロ-2'-エチル-N-(2-メトキシ-1-メチルエチル)-6'-メチルアセトアニリド(別名メトラクロール)		285			285		285	-	-
77	クロロエチレン(別名塩化ビニル)						7233	7233	-	-
78	3-クロロ-N-(3-クロロ-5-トリフルオロメチル-2-ピリジル)-アルファ, アルファ, アルファ-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-パラ-トルイジン(別名フルアジナム)		379			379		379	-	-
79	1-({2-[2-クロロ-4-(4-クロロフェノキシ)フェニル]-4-メチル-1, 3-ジオキソラン-2-イル}メチル)-1H-1, 2, 4-トリアゾール(別名ジフェノコナゾール)		112			112		112	-	-
80	クロロ酢酸						120	120	-	-
81	2-クロロ-2', 6'-ジエチル-N-(2-プロポキシエチル)アセトアニリド(別名プレチラクロール)		2925			2925	0	2925	0%	100%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
82	2-クロロ-2',6'-ジエチル-N-(メトキシメチル)アセトアニリド(別名アラクロール)		501			501	501	-	-	
84	1-クロロ-1,1-ジフルオロエタン(別名HCFC-142b)	6152	2360	18157	0	26668	72	26740	0%	100%
85	クロロジフルオロメタン(別名HCFC-22)	138176	334587	40985	0	513748	8002	521750	2%	98%
90	2-クロロ-4,6-ビス(エチルアミノ)-1,3,5-トリアジン(別名シマジン又はCAT)		40	305		345	3	348	1%	99%
91	3-クロロプロペン(別名塩化アリル)	31				31	1089	1120	97%	3%
92	4-クロロベンジル=N-(2,4-ジクロロフェニル)-2-(1H-1,2,4-トリアゾール-1-イル)チオアセトイミダート(別名イミベンコナゾール)		1	4		5		5	-	-
93	クロロベンゼン	185	343			528	4203	4732	89%	11%
94	クロロペンタフルオロエタン(別名CFC-115)	1512	2740	0	0	4252		4252	-	-
95	クロロホルム	972	748	2889		4609	17184	21793	79%	21%
96	クロロメタン(別名塩化メチル)						319892	319892	-	-
97	(4-クロロ-2-メチルフェノキシ)酢酸(別名MCP又はMCPA)		500			500		500	-	-
98	2-クロロ-N-(3-メトキシ-2-チエニル)-2',6'-ジメチルアセトアニリド(別名テニルクロール)		78			78		78	-	-
99	五酸化バナジウム	236	0	0	0	236	18	254	7%	93%
100	コバルト及びその化合物	1515	0	0	0	1515	59	1574	4%	96%
101	酢酸2-エトキシエチル(別名エチレングリコールモノエチルエーテルアセテート)	4306				4306	10075	14381	70%	30%
102	酢酸ビニル	224	2326	108		2658	25877	28534	91%	9%
103	酢酸2-メトキシエチル(別名エチレングリコールモノメチルエーテルアセテート)						0	0	-	-
104	サリチルアルデヒド						0	0	-	-
105	アルファシアノ-3-フェノキシベンジル=N-(2-クロロ-アルファ,アルファ,アルファトリフルオロパラトリル)-D-バリナート(別名フルバリネート)		20			20	0	20	0%	100%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)					届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体	小計				
107	アルファ-シアノ-3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロビニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名シペルメトリン)		216			216	0	216	0%	100%
108	無機シアン化合物(錯塩及びシアン酸塩を除く。)	660		1264		1924	655	2579	25%	75%
109	2-(ジエチルアミノ)エタノール						0	0	-	-
110	N,N-ジエチルチオカルバミン酸S-4-クロロベンジル(別名チオベンカルブ又はベンチオカーブ)		9742			9742	19	9761	0%	100%
111	N,N-ジエチル-3-(2,4,6-トリメチルフェニルスルホニル)-1H-1,2,4-トリアゾール-1-カルボキサミド(別名カフェンストロール)		2001			2001	0	2001	0%	100%
112	四塩化炭素						2	2	-	-
113	1,4-ジオキサン	1284				1284	646	1930	33%	67%
114	シクロヘキシルアミン	4				4	807	811	99%	1%
115	N-シクロヘキシル-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド	86				86	690	776	89%	11%
116	1,2-ジクロロエタン	104				104	69194	69299	100%	0%
117	1,1-ジクロロエチレン(別名塩化ビニリデン)						291	291	-	-
118	シス-1,2-ジクロロエチレン						37	37	-	-
120	3,3'-ジクロロ-4,4'-ジアミノジフェニルメタン	1				1	0	1	0%	100%
121	ジクロロジフルオロメタン(別名CFC-12)	5760	7662	4861	8349	26632	7	26639	0%	100%
122	3,5-ジクロロ-N-(1,1-ジメチル-2-プロピニル)ベンズアミド(別名プロピザミド)		89	661		750		750	-	-
123	ジクロロテトラフルオロエタン(別名CFC-114)	0	0	0	0	0		0	-	-
124	2,2-ジクロロ-1,1,1-トリフルオロエタン(別名HCFC-123)	1403	5696	0	0	7099		7099	-	-
125	2',4-ジクロロ-アルファ,アルファ,アルファトリフルオロ-4'-ニトロメタートルエンスルホンアニリド(別名フルスルファミド)		111			111		111	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

(6 / 13 ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)					届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体	小計				
126	2-[4-(2,4-ジクロロメタートルオイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]-4-メチルアセトフェノン(別名ベンゾフェナップ)		3246			3246		3246	-	-
129	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1,1-ジメチル尿素(別名ジウロン又はDCMU)	87	1825	245		2157	20	2177	1%	99%
130	3-(3,4-ジクロロフェニル)-1-メトキシ-1-メチル尿素(別名リニュロン)		1074			1074	0	1074	0%	100%
131	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(別名2,4-D又は2,4-PA)		535			535		535	-	-
132	1,1-ジクロロ-1-フルオロエタン(別名HCFC-141b)	191696	4690	36089	0	232475	63552	296027	21%	79%
134	1,3-ジクロロ-2-プロパノール	7576				7576	0	7576	0%	100%
135	1,2-ジクロロプロパン	234				234	4	238	2%	98%
137	1,3-ジクロロプロペン(別名D-D)		5352			5352	79	5431	1%	99%
138	3,3'-ジクロロベンジジン	2				2	0	2	0%	100%
139	オルト-ジクロロベンゼン	30	3799	1652		5481	3028	8509	36%	64%
140	パラ-ジクロロベンゼン		171	585998		586169		586169	-	-
141	2-[4-(2,4-ジクロロベンゾイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリルオキシ]アセトフェノン(別名ピラゾキシフェン)		125			125		125	-	-
142	4-(2,4-ジクロロベンゾイル)-1,3-ジメチル-5-ピラゾリル-4-トルエンホルホート(別名ピラゾレート)		1764			1764		1764	-	-
143	2,6-ジクロロベンゾニトリル(別名ジクロベニル又はDBN)		612	147		759	0	759	0%	100%
144	ジクロロペンタフルオロプロパン(別名HCFC-225)	28208	0	0	0	28208	12202	40410	30%	70%
145	ジクロロメタン(別名塩化メチレン)	88421				88421	1078022	1166444	92%	8%
146	2,3-ジシアノ-1,4-ジチアアントラキノン(別名ジチアノン)		307			307		307	-	-
147	1,3-ジチオラン-2-イリデンマロン酸ジイソプロピル(別名イソプロチオラン)		404			404		404	-	-
148	ジチオリン酸O-エチル-S,S-ジフェニル(別名エディフェンホス又はEDDP)		116			116		116	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量	
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体					小計
151	ジチオリン酸O, O-ジエチル-S-(2-エチルチオエチル)(別名エチルチオメトン又はジスルホトン)		3265	405		3670	3670	-	-	
153	ジチオリン酸O-2, 4-ジクロロフェニル-O-エチル-S-プロピル(別名プロチオホス)		133	16		149	149	-	-	
154	ジチオリン酸S-(2, 3-ジヒドロ-5-メトキシ-2-オキソ-1, 3, 4-チアジアゾール-3-イル)メチル-O, O-ジメチル(別名メチダチオン又はDMTP)		1416			1416	1416	-	-	
155	ジチオリン酸O, O-ジメチル-S-1, 2-ビス(エトキシカルボニル)エチル(別名マラソン又はマラチオン)		797			797	797	-	-	
156	ジチオリン酸O, O-ジメチル-S-[(N-メチルカルバモイル)メチル](別名ジメトエート)		58			58	58	-	-	
159	ジフェニルアミン	13				13	0	13	0%	100%
161	N-ジブチルアミノチオ-N-メチルカルバミン酸2, 3-ジヒドロ-2, 2-ジメチル-7-ベンゾ[b]フラニル(別名カルボスルファン)		246			246	246	-	-	
162	ジプロモテトラフルオロエタン(別名ハロン-2402)	0	0	0	0	0	0	-	-	
166	N, N-ジメチルドデシルアミン=N-オキシド	61142	1869	19130		82141	0	82141	0%	100%
167	ジメチル=2, 2, 2-トリクロロ-1-ヒドロキシエチルホスホナート(別名トリクロルホン又はDEP)		1810	484		2294	0	2294	0%	100%
169	1, 1'-ジメチル-4, 4'-ビピリジニウム=ジクロリド(別名パラコート又はパラコートジクロリド)		1323	1132		2455	2455	-	-	
170	N-(1, 2-ジメチルプロピル)-N-エチルチオカルバミン酸S-ベンジル(別名エスプロカルブ)		1134			1134	1134	-	-	
172	N, N-ジメチルホルムアミド	4619	257	13		4889	23446	28335	83%	17%
173	2-[(ジメトキシホスフィノチオイル)チオ]-2-フェニル酢酸エチル(別名フェントエート又はPAP)		854			854	854	-	-	
174	3, 5-ジヨード-4-オクタノイルオキシベンゾニトリル(別名アイオキシニル)		150			150	2	152	2%	98%
175	水銀及びその化合物	17	0	0	0	17	2	19	10%	90%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)					届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体	小計				
176	有機スズ化合物	36				36	2703	2739	99%	1%
177	スチレン	369	1815		68125	70308	128414	198722	65%	35%
178	セレン及びその化合物	58	0	0	0	58	50	109	46%	54%
179	ダイオキシン類	2070.73689149	1278.79327009	2.89717088	48.22215874	3400.6494912	14255.6187868	17656.268278	81%	19%
180	2-チオキソ-3,5-ジメチルテトラヒドロ-2H-1,3,5-チアジアジン(別名ダゾメット)		19796			19796	0	19796	0%	100%
181	チオ尿素	20				20	81	101	80%	20%
182	チオフェノール						0	0	-	-
183	チオリン酸O-1-(4-クロロフェニル)-4-ピラゾリル-O-エチル-S-プロピル(別名ピラクロホス)		437	95		532		532	-	-
184	チオリン酸O-4-シアノフェニル-O, O-ジメチル(別名シアノホス又はCYAP)		400			400		400	-	-
185	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(2-イソプロピル-6-メチル-4-ピリミジニル)(別名ダイアジノン)		4916	294		5210		5210	-	-
188	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル)(別名クロルピリホス)		481			481		481	-	-
189	チオリン酸O, O-ジエチル-O-(5-フェニル-3-イソキサゾリル)(別名イソキサチオン)		1187	266		1453		1453	-	-
192	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-ニトロフェニル)(別名フェニトロチオン又はMEP)		5878	2614		8492	0	8492	0%	100%
193	チオリン酸O, O-ジメチル-O-(3-メチル-4-メチルチオフェニル)(別名フェンチオン又はMPP)		882	146		1028	0	1028	0%	100%
194	チオリン酸O-3,5,6-トリクロロ-2-ピリジル-O, O-ジメチル(別名クロルピリホスメチル)		83			83	0	83	0%	100%
196	チオリン酸S-ベンジル-O, O-ジイソプロピル(別名イプロベンホス又はIBP)		2451			2451		2451	-	-
197	デカプロモジフェニルエーテル						0	0	-	-
198	1,3,5,7-テトラアザトリシクロ[3.3.1.1'(3,7)]デカン(別名ヘキサメレンテトラミン)	567	54			620	800	1420	56%	44%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)					届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体	小計				
199	テトラクロロイソフタロニトリル（別名クロロタロニル又はTPN）		5133	2849		7983	0	7983	0%	100%
200	テトラクロロエチレン	20109				20109	44532	64641	69%	31%
202	テトラヒドロメチル無水フタル酸	10				10	0	11	1%	99%
204	テトラメチルチウラムジスルフィド（別名チウラム又はチラム）	314	655			969	7	975	1%	99%
205	テレフタル酸						0	0	-	-
206	テレフタル酸ジメチル						0	0	-	-
207	銅水溶性塩（錯塩を除く。）	278	12			290	2754	3043	90%	10%
209	1, 1, 1-トリクロロエタン	0	0	0	0	0	236	236	100%	0%
210	1, 1, 2-トリクロロエタン						6	6	-	-
211	トリクロロエチレン	27273				27273	144353	171626	84%	16%
213	トリクロロトリフルオロエタン（別名CFC-113）	0	0	0	0	0		0	-	-
214	トリクロロニトロメタン（別名クロロピクリン）		24043			24043		24043	-	-
216	（3, 5, 6-トリクロロ-2-ピリジル）オキシ酢酸（別名トリクロピル）		472			472		472	-	-
217	トリクロロフルオロメタン（別名CFC-111）	4806	5217	13469	0	23492	100	23592	0%	100%
220	アルファ, アルファ, アルファ-トリフルオロ-2, 6-ジニトロ-N, N-ジプロピル-パラトルイジン（別名トリフルラリン）		2083			2083	18	2101	1%	99%
221	2, 4, 6-トリブロモフェノール						0	0	-	-
222	トリブロモメタン（別名プロモホルム）	779	32	149		960		960	-	-
224	1, 3, 5-トリメチルベンゼン	16943	11330	1581	79753	109607	29607	139214	21%	79%
225	オルト-トルイジン	0				0	0	0	0%	100%
227	トルエン	446179	304023	15705	1135850	1901757	3360714	5262471	64%	36%
230	鉛及びその化合物	4004	1517	0	0	5520	4223	9743	43%	57%
231	ニッケル	3866				3866	371	4237	9%	91%
232	ニッケル化合物	6526	0	0	0	6526	5174	11700	44%	56%
233	ニトリロ三酢酸						0	0	-	-
236	ニトログリセリン						0	0	-	-
237	パラ-ニトロクロロベンゼン						0	0	-	-
239	パラ-ニトロフェノール						0	0	-	-
241	二硫化炭素	10				10	110160	110170	100%	0%
242	ノニルフェノール	104				104	4	108	4%	96%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)					届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体	小計				
243	バリウム及びその水溶性化合物	1516				1516	112	1627	7%	93%
244	ピクリン酸						0	0	-	-
245	2, 4-ビス(エチルアミノ)-6-メチルチオ-1, 3, 5-トリアジン(別名シメトリン)		1599			1599		1599	-	-
246	ビス(8-キノリノラト)銅(別名オキシ銅又は有機銅)		1763	501		2264		2264	-	-
249	ビス(N, N-ジメチルジチオカルバミン酸)亜鉛(別名ジラム)	26	125			151	0	151	0%	100%
250	ビス(N, N-ジメチルジチオカルバミン酸)N, N'-エチレンビス(チオカルバモイルチオ亜鉛)(別名ポリカーバメート)		6338			6338	240	6578	4%	96%
251	ビス(水素化牛脂)ジメチルアンモニウム=クロリド	187	111	326		623	0	623	0%	100%
252	砒素及びその無機化合物	8	0	0	0	8	704	712	99%	1%
253	ヒドラジン	6438				6438	2584	9022	29%	71%
254	ヒドロキノン	308				308	2500	2808	89%	11%
257	1-(4-ピフェニルオキシ)-3, 3-ジメチル-1-(1H-1, 2, 4-トリアゾール-1-イル)-2-ブタノール(別名ピテルタノール)		35	15		50		50	-	-
258	ピペラジン						0	0	-	-
259	ピリジン	15				15	475	491	97%	3%
260	ピロカテコール(別名カテコール)	0				0	3	3	96%	4%
264	メターフェニレンジアミン						0	0	-	-
266	フェノール	339				339	36855	37194	99%	1%
267	3-フェノキシベンジル=3-(2, 2-ジクロロビニル)-2, 2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート(別名ペルメトリン)	0	356	378		734	0	734	0%	100%
268	1, 3-ブタジエン		881	3689	118216	122786	9702	132487	7%	93%
269	フタル酸ジ-ノルマル-オクチル						0	0	-	-
270	フタル酸ジ-ノルマル-ブチル	3226	1064	7		4297	578	4875	12%	88%
272	フタル酸ビス(2-エチルヘキシル)	9521	40			9561	1750	11312	15%	85%
273	フタル酸ノルマル-ブチル=ベンジル	12				12	0	12	0%	100%
274	2-ターシャリーブチルイミノ-3-イソプロピル-5-フェニルテトラヒドロ-4H-1, 3, 5-チアジジン-4-オン(別名プロフェジン)		606	7		613		613	-	-

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)					届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体	小計				
275	N-ターシャリーブチル-N'-(4-エチルベンゾイル)-3,5-ジメチルベンゾヒドラジド(別名テブフェノジド)		330			330		330	-	-
276	N-[1-(N-ノルマルブチルカルバモイル)-1H-2-ベンゾイミダゾリル]カルバミン酸メチル(別名ペノミル)		625			625	0	625	0%	100%
277	ブチル=(R)-2-[4-(4-シアノ-2-フルオロフェノキシ)フェノキシ]プロピオナート(別名シハ口ホップブチル)		676			676	0	676	0%	100%
278	ターシャリーブチル=4-({[(1,3-ジメチル-5-フェノキシ-4-ピラゾリル)メチリデン]アミノオキシ}メチル)ベンゾアート(別名フェンピロキシメート)		7	13		20		20	-	-
280	2-ターシャリーブチル-5-(4-ターシャリーブチルベンジルチオ)-4-クロロ-3(2H)-ピリダジノン(別名ピリダベン)		40			40		40	-	-
281	N-(4-ターシャリーブチルベンジル)-4-クロロ-3-エチル-1-メチルピラゾール-5-カルボキサミド(別名テブフェンピラド)		20			20		20	-	-
282	N-(ターシャリーブチル)-2-ベンゾチアゾールスルフェンアミド						350	350	-	-
283	ふっ化水素及びその水溶性塩	10132	0	0	0	10132	147688	157820	94%	6%
284	N,N'-プロピレンビス(ジチオカルバミン酸)と亜鉛の重合体(別名プロピネブ)		770			770		770	-	-
286	プロモトリフルオロメタン(別名ハロン-1301)	614	346	0	0	960		960	-	-
288	プロモメタン(別名臭化メチル)	47002	99			47100	13200	60300	22%	78%
289	ヘキサキス(2-メチル-2-フェニルプロピル)ジスタノキサソ(別名酸化フェンブタズ)		118			118		118	-	-
290	1,4,5,6,7,7-ヘキサクロロビスクロ[2.2.1]-5-ヘプテン-2,3-ジカルボン酸(別名クロレンド酸)						0	0	-	-
292	ヘキサメチレンジアミン						450	450	-	-
293	ヘキサメチレン=ジイソシアネート	1				1	6	6	88%	12%
294	ベリリウム及びその化合物	17	0	0	0	17		17	-	-
297	ベンジル=クロリド(別名塩化ベンジル)						0	0	-	-
298	ベンズアルデヒド	0	411		23882	24294	3	24296	0%	100%
299	ベンゼン	5182	19106	3011	349126	376426	46194	422620	11%	89%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

(12 / 13 ページ)

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)						構成比		
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)					届出排出量(集計値)	合計	届出排出量	届出外排出量
		対象業種を営む事業者	非対象業種を営む事業者	家庭	移動体	小計				
300	1, 2, 4-ベンゼントリカルボン酸1, 2-無水物	0				0	0	0	98%	2%
301	2-(2-ベンゾチアゾリルオキシ)-N-メチルアセトアニリド(別名メフェナセット)		1079			1079		1079	-	-
304	ほう素及びその化合物	20903	127	20	0	21050	138948	159998	87%	13%
306	ポリ塩化ビフェニル(別名PCB)						2	2	-	-
307	ポリ(オキシエチレン)＝アルキルエーテル(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)	39459	76538	441042		557038	2730	559768	0%	100%
308	ポリ(オキシエチレン)＝オクチルフェニルエーテル	162	1744	402		2308	205	2513	8%	92%
309	ポリ(オキシエチレン)＝ノニルフェニルエーテル	8516	7088	1305		16910	351	17261	2%	98%
310	ホルムアルデヒド	5772	5456	4551	368957	384736	2412	387148	1%	99%
311	マンガン及びその化合物	1659	0	0	0	1659	22266	23925	93%	7%
312	無水フタル酸	0				0	330	331	100%	0%
313	無水マレイン酸	0				0	918	918	100%	0%
314	メタクリル酸	223				223	8524	8747	97%	3%
315	メタクリル酸2-エチルヘキシル						11	11	-	-
316	メタクリル酸2, 3-エポキシプロピル						380	380	-	-
318	メタクリル酸2-(ジメチルアミノ)エチル						2	2	-	-
319	メタクリル酸ノルマルブチル						809	809	-	-
320	メタクリル酸メチル	189	363			552	26722	27274	98%	2%
322	(Z)-2'-メチルアセトフェノン=4, 6-ジメチル-2-ピリミジニルヒドラゾン(別名フェリムゾン)		2804			2804		2804	-	-
324	メチル＝イソチオシアネート		260			260	15	275	5%	95%
325	N-メチルカルバミン酸2-イソプロピルフェニル(別名イソプロカルブ又はMIPC)		114			114		114	-	-
326	N-メチルカルバミン酸2-イソプロポキシフェニル(別名プロボキスル又はPHC)			240		240		240	-	-
329	N-メチルカルバミン酸1-ナフチル(別名カルバリル又はNAC)		781	601		1382		1382	-	-
330	N-メチルカルバミン酸2-セカンダリーブチルフェニル(別名フェノブカルブ又はBPMC)		977	599		1576	0	1576	0%	100%

○届出外排出量の推計値の対象化学物質別集計結果

3. 算出事項（対象業種・非対象業種・家庭・移動体）別の集計（兵庫県）

表3-2 都道府県別

対象物質		排出量(kg/年;ダイオキシン類はmg-TEQ/年)					構成比			
物質番号	物質名称	届出外排出量(推計値)				届出排出量 (集計値)	合計	届出 排出量	届出外 排出量	
		対象業種を 営む事業者	非対象業種を 営む事業者	家庭	移動体					小計
331	メチル=3-クロロ-5-(4,6-ジメトキシ-2-ピリミジニルカルバモイルスルファモイル)-1-メチルピラゾール-4-カルボキシラート(別名ハロスルフロメチル)		515			515	515	-	-	
332	3-メチル-1,5-ジ(2,4-キシリル)-1,3,5-トリアザベンタ-1,4-ジエン(別名アミトラス)		40			40	40	-	-	
333	N-メチルジチオカルバミン酸(別名カーバム)		50			50	50	-	-	
335	アルファ-メチルスチレン					1803	1803	-	-	
338	メチル-1,3-フェニレン=ジイソシアネート(別名メタ-トリレンジイソシアネート)	16				0	17	2%	98%	
340	4,4'-メチレンジアニリン					0	0	-	-	
341	メチレンビス(4,1-シクロヘキシレン)=ジイソシアネート	1				20	21	95%	5%	
342	N-(6-メトキシ-2-ピリジル)-N-メチルチオカルバミン酸O-3-ターシャリーブチルフェニル(別名ピリブチカルブ)		229			229	229	-	-	
345	メルカプト酢酸	24				0	24	0%	100%	
346	モリブデン及びその化合物	4165				5172	9337	55%	45%	
350	りん酸ジメチル=2,2-ジクロロビニル(別名ジクロロボス又はDDVP)		3353	1351		4704	4704	-	-	
353	りん酸トリス(ジメチルフェニル)					0	0	-	-	
354	りん酸トリ-ノルマル-ブチル					0	0	-	-	
	合計	1893991	1675161	1624075	3179878	8373105	8381172	16754277	50%	50%